

L7: Entry 17 of 18

File: DWPI

Oct 19, 2001

DERWENT-ACC-NO: 2002-007704

DERWENT-WEEK: 200201

COPYRIGHT 2006 DERWENT INFORMATION LTD

TITLE: Industrial information providing system e.g. for agriculture acquires various industrial data from different mediums and stores it along with destination information for providing to data claimant

PATENT-ASSIGNEE:

ASSIGNEE	CODE
NOGYO GIJUTSU TSUSHINSHA KK	NOGYN

PRIORITY-DATA: 2000JP-0107949 (April 10, 2000)

Search Selected | Search ALL | Clear |

PATENT-FAMILY:

PUB-NO	PUB-DATE	LANGUAGE	PAGES	MAIN-IPC
JP 2001290901 A	October 19, 2001		007	G06F017/60

APPLICATION-DATA:

PUB-NO	APPL-DATE	APPL-NO	DESCRIPTOR
JP2001290901A	April 10, 2000	2000JP-0107949	

INT-CL (IPC): G06F 17/60

ABSTRACTED-PUB-NO: JP2001290901A

BASIC-ABSTRACT:

NOVELTY - A computer system (1) acquires various industrial informations which are advertised in magazines, televisions, internet etc and stores it in a database (3) along with the information from where they are acquired. The information is then searched and provided to required data claimant along with the destination information.

USE - For providing detail industrial information e.g. agriculture about farming, machinery, agrochemical, seeds, fishing etc.

ADVANTAGE - The information about various industries are obtained in short time with destination list.

DESCRIPTION OF DRAWING(S) - The figure shows the block diagram of industrial information providing system.

Computer system 1

Database 3

CHOSEN-DRAWING: Dwg.1/3

TITLE-TERMS: INDUSTRIAL INFORMATION SYSTEM AGRICULTURE ACQUIRE VARIOUS INDUSTRIAL DATA MEDIUM STORAGE DESTINATION INFORMATION DATA

DERWENT-CLASS: T01

EPI-CODES: T01-J07B; T01-J08A;

SECONDARY-ACC-NO:

Non-CPI Secondary Accession Numbers: N2002-006794



## 【特許請求の範囲】

【請求項1】 雑誌やテレビ、インターネット等を媒体として広告される農業などの各種産業情報に対し、その詳細情報を資料請求者に提供する農業などの各種産業情報提供システムであって、

農業などの各種産業情報を一括提供するためのアプリケーション・プログラムを搭載したコンピュータと、このコンピュータを通して提供する農業などの各種産業情報を保存・検索・管理できるデータベースとを備え、前記媒体を通した農業などの各種産業情報の広告には、前記コンピュータを宛先とする電話番号、FAX番号、インターネットのホームページアドレスを記載しており、

前記コンピュータは、前記広告およびその詳細情報を取得して前記データベースに保存・管理しておく手段と、前記広告に対する資料請求者からの詳細情報の請求を前記媒体を通して受け付ける手段と、前記詳細情報の請求により前記データベースを検索した詳細情報を前記媒体を通して資料請求者に提供する手段とを備えたことを特徴とする農業などの各種産業提供システム。

【請求項2】 前記コンピュータは、資料請求者からの資料請求に対する統計情報を前記データベースに保存する手段と備えたことを特徴とする請求項1に記載の農業などの各種産業情報提供システム。

【請求項3】 前記コンピュータは、前記詳細資料の提供に対する統計情報を前記広告主に提供する手段と備えたことを特徴とする請求項1または2に記載の農業などの各種産業情報提供システム。

## 【発明の詳細な説明】

## 【0001】

【発明の属する技術分野】 本発明は、農業経営者で代表される法人・自営業者等に対して農業ならびに各農業種に関連する情報を提供するための農業などの各種産業情報提供システムに関する。

## 【0002】

【従来の技術】 各種産業、例えば、農業経営者や農業従事者に対して、農業、営農上の計画や実施に必要な各種情報（農業機械情報、農業情報、種苗情報など）を提供する媒体として、農協の販売店等を通したカタログの配布やテレビ・ラジオ等による一方向通信方法がある。また、会員制の月刊雑誌による配布やインターネットのホームページなどがある。これら各種媒体で提供される情報について、より詳細な情報取得や商品を購買しようとするには、雑誌やカタログ等に記載される農業機械メーカーなどに資料請求を行うようにしている。

【0003】 図3は、従来の情報収集方法を示し、同図の(a)は雑誌を媒体として資料提供を行う手順である。出版社では雑誌の広告掲載商品に資料請求番号を付加し(S1)、この雑誌に資料請求ハガキを折り込んだものを出版する(S2)。この雑誌を購入した読者は、

資料請求したい商品の資料請求番号を選んで資料請求ハガキを投函する(S3)。出版社は、投函されたハガキの到着で、各ハガキに記述されるデータ（資料請求番号）に基づき資料送付先リストをまとめ(S4)、このリストを広告主に資料送付先リストとして送付する(S5)。広告主は、送付されたリストに従って、資料を送付先に発送する(S6)。図3の(b)は、FAXを利用した資料提供を行う手順であり、各広告主は、雑誌等の広告の中で、FAXで資料を取り出せる旨を告知して

10 おき(S11)、雑誌の読者等は各企業のFAX番号に電話し、FAXにより資料を取り出す(S12)。図3の(c)は、インターネットのホームページによる資料提供を行う手順であり、各広告主は広告の中で自社のホームページアドレスを告知しておき(S21)、雑誌の読者等は各企業のホームページにアクセスし、情報を収集する(S22)。

## 【0004】

【発明が解決しようとする課題】 従来の雑誌やテレビを媒体とする資料提供方法は、資料要求者はより詳細な情報やより多くの情報を取得するのに時間がかかる問題があった。また、広告主は、広告を出してもその資料請求を受けない限り、読者が広告を見てくれているのかどうかという広告の効果も見いだせない問題があった。従来のFAXによる資料提供方法は、雑誌等の場合に比べて、資料請求者が資料を取得するまでの時間は大幅に短縮されるが、FAX送信先（広告主）が24時間応答するのが難しく、夜間や休日などには資料取得ができない。また、FAX送信先は各広告主別になるため、資料請求者が多数の資料を比較検討するには各広告主別のF

30 AX送信が必要になり、その手間とFAX通信費が嵩む問題があった。従来のインターネットによる資料提供方法は、FAXの場合と同様に、資料請求者側は各ホームページ別のアクセスを必要とするし、広告主側は24時間の応答を可能にするには負担が大きくなる。本発明の目的は、上記の各課題を解決した農業などの各種産業情報提供システムを提供することにある。

## 【0005】

【課題を解決するための手段】 本発明は、前記課題を解決するために、雑誌やテレビ、FAX、インターネットを媒体とした農業などの各種産業情報の広告に対して、各農業情報などの各種産業の詳細情報を広告主から一元化した収集を行っておき、前記広告に対する資料請求者からの各種農業情報などの各種産業の請求には各詳細情報を一括発信できるようにし、さらに農業などの各種産業情報の提供に伴う統計情報を広告主側に提供できるようにしたもので、以下の構成を特徴とする。

【0006】 雑誌やテレビ、インターネット等を媒体として広告される農業などの各種産業情報に対し、その詳細情報を資料請求者に提供する農業などの各種産業情報提供システムであって、農業などの各種産業情報を一括

50 提供システムであって、農業などの各種産業情報を一括